

كل شيء

العدد ١٠٠
الطبعة ١٠
العدد ١٠٠



السقوط من الطائرات وكيف يكونه مأموناً
(أنظر الشرح في هذا العدد)



تعليم الحيوانات

في ألمانيا وأمريكا فرق عديدة تدرب الحيوانات على الألعاب المختلفة التي تقوم بها على الساحر والمباين . والتعليم أحياناً يحتاج إلى قسوة ولكن بين المملين من يدخلون إلى تنس الحيوان ويهيمون عقلته ويسهل عليهم تعليمه بالرفق . وفي هذه الصفحة طائفة من صور الحيوانات التي تعلم بعض الألعاب . فإلى يسار هذا الكلام أسد يتعلم كيفية سيطرة الاتوميل . وفي أسفل هذا الكلام يرى دبان يحاول كلاهما أن يسير بالبسكيت مشتركاً مع الآخر . وفي اليسار كلب قد ركب بغلا



كلب يركب البغل



دبان يركبان البسكيت



كلب يلاكم على الاصول المرعية



شيمبزي يصور بالتوغرافية



شيمبزي يركب الاتوسيكل

كل شيء

الاشتراك

في مصر : ٥٠ قرشاً

في الخارج : ١٠٠ قرش

(ثمن العدد ١٠ ميات)

صاحبها : اميل وشكري زبدان

عنوان المكتبة

« كل شيء » بوسنة قصر الدوبارة ، مصر

تليفون نمرة ١٦٦٢ بستان

الاعلانات : تخاير بشأنها الادارة

في دار الهلال بشاوع الامير قدادر

المنفرد من شارع كوبري قصر النيل

KOL-SHEI * Cairo, 17 October 1927 * Vol. II No. 101



خواطر الاسبوع



اعلانه

السبيل الوحيد الى ذلك أن نتخفف بالثقافة التي كان الطيران احدى نتائجها أعني بها الثقافة الاوربية . فيجب أن نقبل على درس هذه الثقافة وأن نكرع منها حتى الامتلاء وننقل منها الى أبناء وطننا ونحشهم على الاطلاع عليها وادمان درسها . وليس يعيننا النقل عنها فانها أثبتت انها أرقى ثقافة في العالم الآن وإن نتائجها العملية أي الحضارة الراهنة تفوز على أية حضارة أخرى

وهذه الثقافة قد مضى عليها أكثر من الف سنة وهي لتكون فيجب ان نتفجع بوقبها ونأخذ آخر أطوارها وأرقاها ونجري على سنها الاخيرة ونزرع نزعاتها العديدة . ولا عبرة بأن يقال لنا عندئذ اننا مقلدون فإنه يجب علينا أن نقلد أهل الرقي في رقيهم واذا نحن اعتمدنا على أنفسنا فقط فاننا نحتاج الى الف سنة لكي نبلغ ما بلغته أوربا من الرقي الآن . وعندئذ تكون أوربا قد سبقتنا بألف سنة اخرى فنبقى الى الأبد متخلفين عنها

ويجب أن نحلم من الآن أحلاماً لذيذة بشأن الرقي يراه أبناؤنا وأحفادنا إذا لم نره نحن . فيجب أن نتحدث بل نهجس بذلك اليوم الذي نرى فيه كلية الأزهر تعلم الطيران لهجاءورين ونهجمس على ركوب السحاب وعندئذ يحتاج الهجاءور الى تبديل ملابسه من فة الرأس الى أحمص القدمين لان الريح فوق السحاب لا ترحم . ويجب أن نحلم أيضاً ونهجمس عن الشباب القادم حين يهتزع ويتكبر ويعيد الى هذا الوطن تلك الذكرى الجيدة التي لا تزال له من أيام الفراعنة آباءنا العظماء الذين أفشوا الحضارة وأخرجوا العالم من ظلام العصر الحجري

وبمثل هذه الاحلام وهذه الهواجس نغرس في ذهن الشباب هذه النزعة الميمونة الى الجديد فيخرج حراً طليقاً من القيود التي تقيدنا نحن بها بحكم تربيتنا وثقافتنا القديمة منذ طفولتنا ويستطيع عندئذ هذا الشباب إذا أشرب الثقافة الاوربية وتشبع بها أن ينزع نزعة أبائنا في الاختراع والابتكار . ويجب علينا ألا ننسى ان أحلامنا هي حقائق أبائنا وأحفادنا

انا الآن صحافي قارح لا أقنع من الصحيفة أو المجلة بما يقنع منها القارئ العادي يقرأ المقالة أو القصة ويتركها وقد ينسى اسمها . فقد انعمت في الصحافة وزاولتها مدة طويلة حتى صرت أميز فيها بغيري أكثر مما أميز بعقلي . ولذلك فاني انظر في اعلانات الصحف وخاصة منها تلك المجلات الاوربية نظرة المدقق الباحث عن الفن الصحفي وكثيراً ما اهتدي الى دقائق لي الفن لا اهتدي اليها في المقالات والقصص

وما يجعلني انتفض وانفزع إعجاباً تلك الاعلانات الخاصة بالطيران تعلنها مدارس هذا الفن الجديد وتحت الشبان على الالتحاق بها وتطعمهم بالآمال الواسعة المعقودة بهذا الفن حين تحتكر الطيارات حمل البريد وحين تتصل القارات بخطوط هوائية وحين تعدد الاغراض من الطيران حتى تصبح الحرفة رائجة السوق عالية الأجر

وهي ترغب كل قارئ في أن يكون طياراً فهذا الاعلان يقول مثلاً : « في منزلك وفي أوقات فراغك يمكنك أن تتعلم قواعد الطيران وتشرع بنفسك في طريق الريح العظيم »

فالطيران أصبح ايها القارئ حرفة يبغيها الناس للريح العظيم ولم يعودوا يذكرونه بالشجاعة أو الشهامة أو الجراءة لانهم قد الفوه فصار من صناعات القرن العشرين التي يتعلمها الناس لكي يعيشوا لا لكي يشار اليهم بالبنان وتذكر أمماؤهم في الصحف

ولكن هذه الحرفة لسوء الحظ لا تزال غريبة عن بلادنا مع ان لنا أجساماً قوية وعقولاً ذكية وقلوباً جريئة وانما يعوزنا أن نزرع نزعة جديدة تتنافس ما الفناه بل ما تعلمناه فنعرف ان الانسان سلطان هذا الوجود الذي يغير الطبيعة ويذلها ويركب السحاب ويسخر الريح وإن مهمتنا في هذا العالم أن نتكبر ونهتزع ونترك طرق الاسلاف القديمة ونشق لانفسنا طرقاً جديدة توافق عصرنا وتعمل لخبرنا ورقينا

ولكن كيف السبيل الى ان نزرع هذه النزعة التي تجعلنا نستسهل الطيران ونقبل عليه ؟

راسبوتين وقاتله

فلما رآه راسبوتين صاح به كأنه يريد اسماع من الشارع : سأخبر القيصرة . سأخبر القيصرة . اغثيوني ولكن يوسوبوف ناوله عياراً بعد آخر حتى سقط جثة هامدة لا شك في موتها واحضر يوسوبوف عندئذ كلباً وقتله في مكان راسبوتين ثم حمل هو ورفقاؤه الجثة في اتوبيل فألقوها بعيداً عن المدينة

وشبت بعد ذلك الثورة الروسية وكان ليوسوبوف ثروة لا تقبل عن ٧٠ مليون جنيه بين قصور وارض فضاء كل ذلك منه ووضع الثاثلون الشيوعيون ايديهم عليه وسلموه للعمال وفر يوسوبوف بعد ان جمع من قصوره كل ما خف حمله وامكن نقله من الصور والجواهر النفيسة وسافر بها هو وعائلته الى باريس . وهناك عمد الى الاقتراض ولكنه اضطر الى بيع صورتين شهيرتين من ريشة رمبرانت الى تاجر اميركي بمبلغ ١٥٠.٠٠٠ جنيه وباع كمية من طب السعوط بمبلغ ٢٠٠.٠٠٠ جنيه

وذهب بعد ذلك الى لندن حيث يقيم الآن في قصر غم من قصورها . وقصره ملجأ للنبلاء الذين اخذ الشيوعيون املاكهم واعطوها للفلاحين والعمال . وقد كتب عدة مقالات للصحف ربح منها مبلغاً كبيراً لما يعلم من

الامرار التي لم يكن يعلمها سوى المتشقين بالقيصر

النفس المفروقة

جيمس ماسون رجل انجليزي في السبعين من عمره ولكنه ناسك يقيم في قرية قريبة من البحر في انجلترا لم يرفي حياته قطاراً أو أتومبيلاً أو تلفوناً وذلك لانه لم يخرج من قريته منذ أن بلغ العشرين أما سبب نسكه هذا فهو انه كان يهوى فتاة وهو في تلك السن . وتواعد الاثنان على الزواج ثم تركته وتزوجت آخر . فانهزمت نفسه أمام هذه الصدمة وانكفأ الى بيته وهو كامد لا ينطق ولا يتحدث الى احد . وبقي في هذه العزلة نصف قرن وكأنه ليس من هذا العالم وهو يربي النحل ويأكل عسله ويخرج الى حديقة له يأخذ ما فيها من ثمار . وله أخ يزوره الوقت بعد الوقت ويحضر له أحياناً شيئاً مطبوخاً

لما ساءت حال روسيا قبيل الثورة كان كل انسان يعزو حالتها الى ان القيصرة قد استولى على عقلاها كاهن يدعى راسبوتين وانه ينفذ اغراضه عن سبيلها لانها كانت تعتقد انه ملهم من الله . وكان هذا السافل يعرف مكان الضعف فيها وهو حنوها على ابنها المريض فكان يستغله فيصلي له و يطلب سلامته ويتنبأ بالخير عنه لهذه الأم المسكينة

وشعر النبلاء في روسيا بالخطر يقترب وشبح الثورة يتجسم امامهم وكانوا واقفين على مجرى الحوادث يعلمون ان لراسبوتين قوة على القيصرة وان كل اغراضه تنفذ وانها ستؤدي بالبلاد الى الغراب . وكان واحد من هؤلاء النبلاء يدعى يوسوبوف جريئاً تعلم في اكسفورد وكان القيصرة خاله فدفعته وطنيته الى ان يدير قتل راسبوتين

في احدى الليالي اتفق مع اثنين من النبلاء على دعوته الى وليعة ورتب كل شيء بحيث يتناول راسبوتين كعكاً مسموماً ويشرب مقداراً كبيراً أيضاً من النبيذ المسموم . وجاء راسبوتين وكان شريئاً نهماً فأكب على الشرب والطعام وملاً جوفه منهما ولكن آثار السم لم تبد عليه

وخشى يوسوبوف ان تمضي الليلة ويخرج الكاهن سليماً فصعد الى رفاته وكانوا في الطابق الاعلى من القصر وأخبرهم بما جرى وانه لا بد ان هناك خطأ في

تركيب السم . فنصحوا له بأن يقتله بالمدس

ونزل يوسوبوف ومعه مسدسه وقد أخفاه تحت ذراعه ثم هتف براسبوتين يخبره بانه اشترى صورة كبيرة لامرأة جميلة . وكان الكاهن راسبوتين لا يستهويه شيء في الدنيا مقدار ما يستهويه ذكر امرأة فهب من مقعده وذهب الى حيث الصورة وهناك بينا هو واقف يتأمل أخرج يوسوبوف المدس وأطلقه في ظهره . ووقع الكاهن يتخبط وصعد يوسوبوف الى الطابق يخبر أصحابه بان كل شيء انتهى على ما يرام

ولكن بينا هم يتحاورون عن نقل الجثة اذا بهم يسمعون حركة في حديقة القصر وأطل يوسوبوف فوجد راسبوتين يجري نحو الباب فأدرك جميعهم ان الرصاصة لم تقتله وانما تماوت هو حتى ينجو . وهول اليه يوسوبوف



راسبوتين
والى اليسار يوسوبوف
الذي قتله

الرفيقة الصالحة

الجمال والرجولة وقد بلغ من رفعة المقام في قلوب أبناء وطنه أن صار الحاكم المطلق لا يتنازل عن شيء ما يشاء فلا يجد من يعارضه . وقد قضى عمره في خدمة أئتنا وإهلها وأتقى أمواله في تزويجها وتجميلها

وكان يرقليس هذا متزوجاً ولكنه لم يطلق جيل زوجته فطلقها وعرف وهو حوالي الأربعين من عمره امرأة هيتارية تدعى اسبازيه فاحبها وأحبته وبقيت معه تساكته وتعاشره مدى حياته . وكان لا يخرج في الصباح ولا يعود إليها في المساء إلا ويقبل يدها علانية . وكانت اسبازيه هذه مثقفة

بثقافة الاغريق توجي الى رفيقها يرقليس اسمى الفتيات الوطنية والفنية . وكان بيت رفيقها مزاراً يزوره الادياب حوالي سنة ٤٤٥ قبل الميلاد ولكن كان لبرقليس وايضاً لرفيقتة اسبازيه حساد يتقولون عنهما الاقاول حسداً وبغياً . وانتهى الحال بأديب سافل حوالي سنة ٤٣٢ بأن اتهمها بافساد الشبان وكانت هذه التهمة هي نفسها التي اتهم بها سقراط وحكم عليه بالقتل من اجلها .



برقليس الوطني الاغريقي وامامه رفيقته اسبازيه وهو ينظر اليها

وانعقدت المحكمة لحكمة اسبازيه على افسادها الشبان ووقف يرقليس يدافع عنها وعيناه تجريان بالدمع لان العقاب كان صارماً في هذه التهمة فانه اذا لم يكن الموت فالسجن المؤبد . وكان يرقليس بعشقه ولا يطيق مفارقتها واخيراً رقت المحكمة له او لها وحكمت بالبراءة

وكان لبرقليس ولد منها فلما قارب الشيخوخة وخشي الموت سعى في أن يؤذن لهذا الولد بأن يرثه ويحمل لقبه . وبعد مشقات طويلة استطاع ان ينال هذا الحق وهو على فراش الموت

وماتت اسبازيه سنة ٤٢٩ قبل الميلاد وليس ادب من ادباء الاغريق لا يذكرها ويذكر حسناتها ونصائحها . فهي عند الاغريق بمثابة ولادة عند الاندلسيين

ولكن ألسنة السوء والحسد لا تذكرها الا باعتبارها بغيًا من البغايا وهذا بالطبع هو حكم المتزوجات عليها ولئن أن يكرهها فقد كانت تجذب اليها ازواجهم فيرون فيها من العقل والحكمة والادب ما لا يرونه في زوجاتهم فيعودون الى يوتهم وهم كارهون للزواج وقيود الزوجية

يعرف المطلعون على التاريخ العربي ان المرأة المتزوجة في الدولة العباسية بلا كانت محجوبة في بيتها لا تعرف سوى زوجها ومن تزورها من النساء ممن خسرانها المكروهات وكانت لقلة اختلاطها بالناس لا يأنس اليها زوجها لا تسمع انها كانت تناقش في العلم او الادب . ولكن لما حرم الرجال من والنساء النساء عمدوا الى الجوازي فعلموهن ورووهن الاشعار والاحاديث راوضهن على الموسيقى والغناء . فكانت الجارية سلوى ومتاعاً يتمتع به رجل خارج بيته اما زوجته فكانت تختص بالجل وتربية الاولاد وتدبير المنزل

وقد بلغ هؤلاء الجوازي ملكاً عظيماً في الدولة العباسية يكاد يكون كتاب الاغاني لاصفها في الذي يبلغ اكثر من عشرين مجلداً مقصوراً لذكر اخبار الجوازي الشعراء الذين كن يحفظن شعراهم وينقطنها

وفي العالم الحديث نجد حتى مع حرية المرأة المتزوجة لا مشاغل البيت تحول دون تميزها في الادب او العلم . تلك تقوم عندنا مقام الجوازي عند العباسيين

الثقة من النساء من المثلثات فانهم يجمعون الى جمال الوجه رقة الحديث الاستمارة العامة في الادب

ولكن المثلثات في وقتنا الحاضر والجوازي ايام الدولة العباسية يتسمن كهن بعدم العناية بالاخلاق العامة وايفار العزوبة على الزواج . وكانت نساء الاغريق المتزوجات من حيث لزوم المنزل يشبهن الى حد ما نساء الشرق . سكان الاغريق يجد متعة الحديث وسوى المسامرة في طائفة من النساء تشبه الجوازي العرب او المثلثات في ايمانها وكان يطلق على هذه الطائفة اسم هيتاري وكانت المرأة الهيتارية تصادق الرجال وتناقشهم في العلوم والآداب السياسة ولكنها كانت مع ذلك محرومة من الزواج ولا يجوز دخولها في منازل وكانت لها مع ذلك حرمة تمنع عنها احتقار الجمهور وذلك لفضلها في الاخلاق اذ هي وان كانت دون الزوجة من هذه الناحية الا انها كانت اول البهي

وقد بافت اليونان أوج مجدها في عصر يرقليس حتى لقد اطلق على هذا العصر اسم العصر الذهبي . وكان يرقليس هذا رجلاً غنياً مخلصاً في وطنيته والى الاخلاق له مواهب فنية وكان رأسه غاية في الضخامة ووجهه مثال



لصيانة الصحة

هذه القواعد التالية هي ما اتفق عليه رأي طائفة من الاطباء الاميركيين لصيانة الصحة من الامراض :

- ١ - يجب تهوية جميع الغرف
- ٢ - يجب ان تكون الملابس رحة خفيفة متخلخلة النسيج
- ٣ - اذا قدرت فتم في الهواء الطلق
- ٤ - تجنب الاكل الكثير حتى لا تسمن
- ٥ - اجتهد ان يكون عملك في الهواء الطلق
- ٦ - تجنب الافراط في تناول اللحم والبيض والاطعمة المتوبلة
- ٧ - كل خضراوات كثيرة
- ٨ - تذوق طعامك وامضغه ببطء
- ٩ - أكثر من استعمال الماء خارج جسمك وداخله
- ١٠ - عالج الامساك بأسرع ما يمكنك
- ١١ - كن معتدل القامة في قعودك ووقوفك ومشيك
- ١٢ - نظف فمك ولثنتك
- ١٣ - اعتدل في راحتك ولعبك وعملك
- ١٤ - تجنب ما يقلق نفسك من المغموم

نوعان من اللجاة

اللاجاة هي السلحفاة البحرية اي التي تعيش في البحر . واللجاة يكثر على شاطئ مصر الشمالي وهو نوع أخضر الظهر يقفز وهو غالي الثمن تباع الواحدة منه بجنينه لانه يصنع منه حساء فاخر يباع الطبق منه في الفنادق الكبرى بنصف جنيه

اما النوع الآخر فلا يقفز في الماء وانما يسبح ويقوص بسرعة وهو اسمر الظهر ولا فائدة منه البتة ولذلك يبيع الصياد اللجاة التي وزن ٧٠ او ٨٠ رطلاً من هذا النوع بعشرة قروش او اقل واحياناً لا يتكلف حملها لبيعها بل يتركها في البحر

واللجاة من كلا النوعين يبيض على الشاطئ فاذا تفقأ البيض خرجت منه حيوانات صغيرة تسير من فورها الى الماء . والمعروف ان اللجاة كان كالسلحفاة من حيوانات اليابسة ثم نزل الماء بدليل انه لا يزال يبيض على اليابسة

البقشيش

معظم الفنادق في أوروبا تحرم على الخدم أن يطلبوا البقشيش أو حتى يتنادلوه إذا تبرع لهم الزائر به بدون طلب منهم . ولكن هذه الفنادق والمطاعم تجد مشقة كبيرة في محو البقشيش وذلك لان الحياء طبعي عند الناس فإن الزائر لا يمكنه أن يجابه الخادم ولا يمد يده بالمساعدة المحسوسة التي تدل على العطف والكرم

ونسبة البقشيش الشرعية هي ١٠ في المائة مما يدفعه الانسان في الفندق أو المطعم أو القهوة ويقال ان المرأة دقيقة جداً لا تدفع أكثر من هذه النسبة وكثيراً ما تخجل بشروطها اما الرجل ففكرهم يتوسع ويتسخر وخاصة إذا أكثر من الشراب . ولكن يقال مع ذلك ان النساء كريمات تنبسط اكفن عقب قص الشعر

ذخيرة

يموت بالملايا في العام نحو مليوني نفس كل عام

في شوارع لندن من خطوط الترام ما طوله ٣٥٦ ميلاً
يمتحن الطالبون للاستخدام في السكك الحديدية النموسية امتحاناً قاسياً في ضيق الخلق

تصنع بعض الفنادق الآن أسرة طويلة لاصحاب القامات المديدة
تحتفظ جميع لغات العالم الآن في اسطوانات فوغرافية ولذلك لن تموت احدي اللغات الحاضرة
يقاوم الفحامون حرارة المناجم بإضافة قليل من الملح على الماء الذي يشربونه

ما يهتم له الرجال والنساء

وضعت احدي الصحف الاشياء التي يهتم لها الرجال والنساء في الترتيب الآتي :

- يهتم الرجال بالأشياء الآتية بحسب ترتيبها :
- ١ الرياضة ٢ الحرفة ٣ الرجال الآخرين ٤ أخبار اليوم ٥ الزيارات
 - ٦ المرأة ٧ المسائل العائلية ٨ الملابس ٩ الفكاهات
- وتهتم النساء بالأشياء الآتية بحسب ترتيبها :
- ١ الرجال ٢ الملابس ٣ النساء الاخرى ٤ الزيارات ٥ المسائل
 - العائلية ٦ الرياضة ٧ أخبار اليوم

الزوجة أسن من الزوج

نقول احدي الصحف الانجليزية ان الشبان الانجليز كما يتضح من بيانات العقود الزوجية أنهم يختارون الآن زوجات أسن منهم . وقد ذكرت شاباً عمره ٢٥ سنة تزوج فتاة عمرها ٣٧ وآخر عمره ٤٢ تزوج امرأة عمرها ٥٤ وان السن الراجحة في السيدات عند الشبان هو الآن ما جاوز الخامسة والثلاثين وتعمل الصحف هذه الظاهرة العجيبة بأن الشاب يجب ان يلعب و يلهو مع الفتاة الغريبة الصغيرة ولكنه عند ما يعزم على الزواج لا يعجب بالمرأة الا ما حيث وقارها وبعدها عن الخفة والطيش ولذلك فهو يختار الان واحدة أسن منه . والارملة احظى عند الشبان من البكر لان تجربتها السابقة للزواج ادعى الي ان تكون زوجة صالحة لزوجها الثاني وابعد عن الخيال والغرور

الانسان يصادق الحيوان

كان المستر كوليدج رئيس الولايات المتحدة التي هي الآن أعظم دولة في العالم يسير في شوارع واشنطن على عربة نجمة والى جانبه راكون له

غالب وأنياب لا يألس اليها
إنسان . وهذا الراكون حيوان
يشبه الدب ولكنه صغير الجسم
يصاد من غابات أميركا



فولتير يداعب قردة

وليس المستر كوليدج أول
عظيم يحب الوحوش ويتعلق بها
فإن القراء يعرفون من سيرة
بعض الخلفاء في بغداد ومصر
أن التعلق بالحيوانات قديم
والملوك أخص به من غيرهم
أقدرتهم على الاتفاق عليها

وعند الملك جورج الخامس الآن بيت خاص للبيغاوات وقد أنفق عليه
شيئاً كثيراً وهذه الطيور تلتصق ألوانها الزاهية وتختلط أصواتها الصاخبة حتى
يشعر الداخل الى قصر بوكينجهام ان جورج الخامس ليس ملك إنجلترا فقط
بل امبراطور الهند

وكثيراً ما وجد الملوك أن الهدايا التي تهدي اليهم تجلب لهم من المشقات
أكثر مما تجلب من السرور . فقد حدث ان ملك اسبانيا اهدى الى جيمس
الاول ملك إنجلترا طائفة من الوحوش وكان الملك قد الفها واعتاد رؤيتها
وانس اليها بحيث كانت تحوطه فلا يخشاها ولكن الزائرين كانوا لا يقربونه الا
بم على وجل وخطر

ومما يحكي عن بيرون الشاعر الانجليزي الاعرج انه كان لا ينزل بلداً
الا ومعه طائفة صالحة من هذه الوحوش دب وفرد وطاوس وكلاب مختلفة
كانه مدير قرق (مرك)

وكان فولتير الناثر المدهم المعروف بأوي في بيته فرداً شكساً كثير العض
ولم يكن يمضي عليه يوم الا وله اصابات دامية في السكان المقيمين بالمتزل
والزائرين له

اما دوماس القصصي المعروف فكان بأوي في بيته اوقصره اسداً حضوراً
وثلاثة من القردة ونسراً



ان ملك اسبانيا اهدى الى جيمس الاول ملك إنجلترا
طائفة من الوحوش ... كانت تحوطه فلا يخشاها

ومما يذكر عن سارة برنار المشهولة الفرنسية الشهيرة انها كانت اذا جلست
الى اصدقائها وزائريها زحف الى حجرها ثعبانان ضخان تداعبهما وتمسحهما
والناس حولها في وجل بل في قشعريرة . وكانت تقول ان أحد الاميركيين
أهداهما اليها . والناس أي كل الناس تقريباً يستأنسون القط والكلب
ويكفون بهما أحياناً . ولا بد أنه حين شرع الانسان يستأنسها كان يجد
من حوله تعجباً واستغراباً بل استيحاشاً كما نجد نحن الآن عند ما نرى رجلاً
يقعد الى جانبه فرد أو أسد

الابر من الصخر



ابر من الصخر في مغارة في فرنسا

اذا كان تحت الارض مغاور جوفاء وكان سطحها من الصخر الجيري
المتخلخل تسربت مياه الامطار من هذا السطح الى المغارة . ولكن قطرات
الماء في تسربها تشبع الجير وتعلق مدة ما بسقف المغارة فيتبخر منها الماء
ويبقى الجير معلقاً . واذا كثرت التسرب تدلى من السقف ابرة او ابر عديدة
هي الجير المتخلف بعد تبخر الماء

وأحياناً تنزل القطرات مشبعة بالجير وتسقط من السقف على أرض المغارة
وقضي السنين بل آلاف السنين فتقوم من أرض المغارة ابر صخرية هي
قطرات الماء الجيري تقع القطرة فوق القطرة وتبخر الماء ويبقى الجير
وبرى القاري هنا بعض هذه الابر وهي قائمة في مغارة قريبة من تارن
في فرنسا والداخل اليها يحسبها لاول مرة كأنها نباتات متحجرة

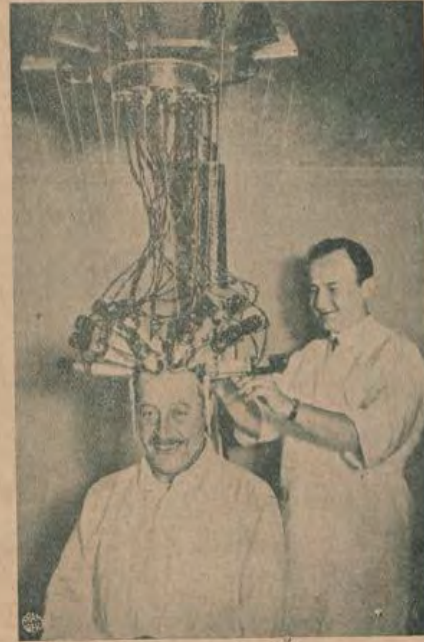
قيثارة من المعدن

صنع في لوس انجليس
قيثارة كلها من المعدن
ليس فيها شيء من الخشب.
ويرى الذين يعزفون على
أوتارها ان لها رنيناً أرق مما
يستخرج من القيثارات
المصنوعة من الخشب
وليس بعيداً أن تصنع
الكنبجات من المعدن
قريباً إذا تأكد الموسيقيون
من فائدته في صنع الآلات
الوترية



قيثارة من المعدن

حلاقة ام جراحة



حلاق يكوي الشعر بآلة كهربائية

من ينظر الى هذه الصورة يعتقد ان هناك مريضاً تجري عليه عملية
جراحية شاقة . ولكن الحقيقة انه رجل يحلق ويقص شعره ويجمعه او
بالاحرى يوجهه بالآلات كهربائية شنيعة . والشعر الاوربي قليل التموج وله
مكافؤ تكوي على الوضع المراد . والمكواة تدار او تسخن بآلة كهربائية تنسلط
على الرأس وتؤدي عملها بقليل من مجهود الحلاق كما يرى القارىء في هذه
الصورة وهي مأخوذة من دكان حلاقة في هوليوود بأميركا

تدفئة القدمين



مدفأة كهربائية للقدمين

يعرف الذين اقاموا
في أوربا أو أميركا مدة
الشتاء مقدار الكرب
الذي يصيب الانسان
عند ما تبرد قدماه ولا
يعرف كيف يدفئهما .
وقد اخذت شركات
الامينيوس تصنع بطاريات
تحتفي تحت العربة ولكن
الراكب يضع قدميه في
قالب كبير ثم يضغط زرّاً

فتنتشر الحرارة حولهما

ويقضي وقته في الاومينيوس وهو مرتاح لا يشعر بالبرد

التنظيف بمص الهواء

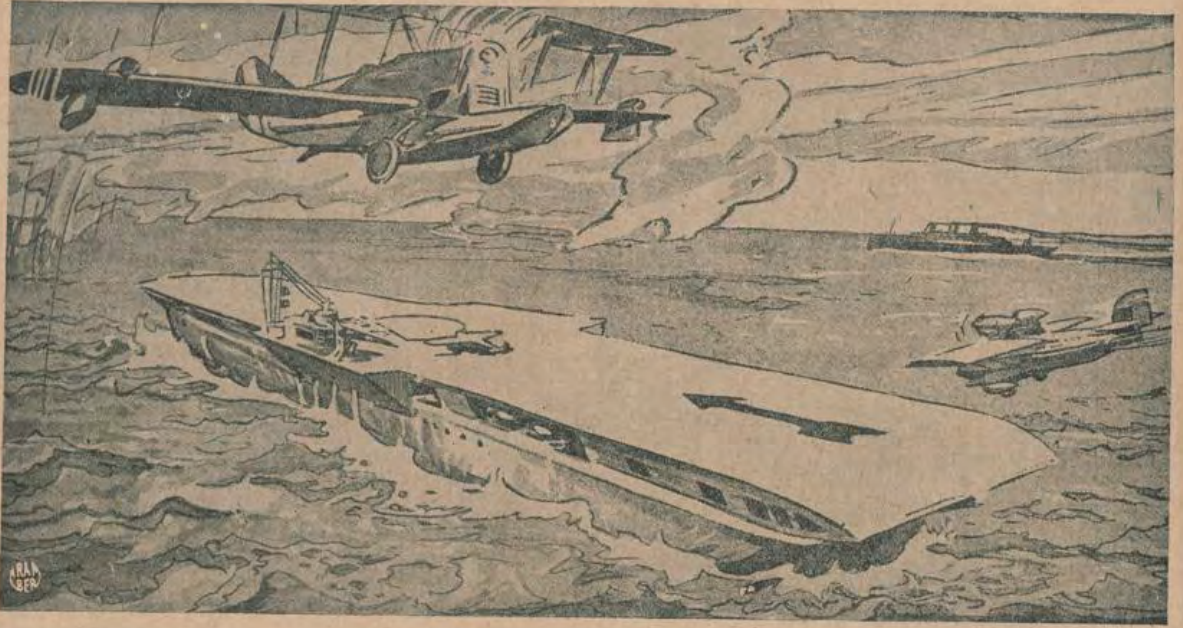


آلة جديدة تمص الغبار من الفرش دون اثارته وهي تعرض على الجمهور في برلين
اثارة الغبار ضرورة لا بد منها في الكنس ولكن للغبار أضراراً كبيرة
في الصدر والعين لانه من أكبر أسباب التدرن والرمد . ولذلك فان الاطباء
ينصحون على الدوام لربات البيوت بالمسح دون الكنس
وفي أوربا تستعمل طريقة جديدة للتنظيف ليست بالكنس ولا
بالمسح وانما هي بمص الغبار بآلة كهربائية تلتصق بالبساط وتمص ما فوقه من غبار

الهلال

لسان حال النهضة العصرية

محطة في وسط المحيط



محطة للطائرات في وسط المحيط الاطلنطي يراد صنعها لتقريب المسافة للطائرات

تلك المحطة المنوي اقامتها في وسط المحيط أخذت ما تحتاج اليه من الوقود وتبلغ المسافة بين أقرب مكان في أوربا وأميركا ١٨٠٠ ميل ولكن في المحيط الاطلنطي الذي يبلغ عمقه أحيانا ١٠٠٠٠ قدم وزيادة رباوة عالية يبلغ عمقها نحو ٧٠٠ قدم يظن انها كانت في زمن ما جبلاً انخفض وغار ويطلقون عليها الآن اسم تلال فرادي . وهذه التلال تقع على بعد ٧٥٠ ميلاً من أيرلندا و ١٠٠٠ ميل تقريباً من أميركا

أما المشروع المنوي عمله فهو بناء سفينة كبيرة ترسو مراسيها واناجرها في تلال فرادي ويكون فيها مخزون الوقود الذي تحتاج اليه الطائرات وبها سطح يمكن الطائرة من الحط والارتفاع كما ترى في الرسم

طار من أميركا الى أوربا عدة طائرات وبولونات . ولكن الطائرات لم تنجح لأن في الطيران من أوربا الى أميركا . ويقال ان السبب في ذلك ان الرياح تهب من الغرب الى الشرق فهي لذلك تساعد الطائر من أميركا الى أوربا ولكنها تعاكس وتضعف الطائر عكساً

ولذلك يفكر أهل الفكر من أوربا وأميركا باقامة محطة في وسط المحيط الاطلنطي تحط عليها الطائرات وتزود منها بالبنزين . وهذه المحطة تجعل الطائرات قادرة على زيادة عدد المسافرين فيها وزيادة المشجون فيها من البضائع أيضاً . فانها الآن تخزن من الوقود كمية عظيمة يمكن ان تقنع بنصفها فقط وتتحمل عوضاً عن الباقي بالمسافرين والبضائع فإذا حطت في

الفيل خرطومهم بخراطوم رفيقه
ويتلبث كلاهما مدة على هذا
التقبيل . ويرى هنا فيلان يعيشان
في حديقة الحيوان في لندن كل
منهما في حظيرة فإذا خرجا في
الصباح والتقيا قبل أحدهما الآخر
قبلة طويلة يلتف فيها الخرطومان

الى اليمين :
فيلان يقبل كل منهما الآخر



تحيات الفيلة

كل من لاحظ الحيوانات
اللايفة يجد ان لها ضرباً من التحية
والمؤانسة اذا التقى منها واحد
بآخر . فالجملار يكدم الحمار ويحك
عنقه بعنقه . وكذلك يفعل الفرس .
أما الفيلة فان لها طريقة أخرى في
التحية والترحيب وهي أن يلف



يتحتم على الحجاب والسعاة وأمثالهم ان يكونوا في الدواوين بازياء معروفة لا يغيرونها ، والحكومة هي التي تصنع لهم تلك الملابس ، ليقوموا بخدمتها وهم بها ، فتمن تلك الثياب على الحكومة بالطبع ، وبالعدل ولكن لجنة « الكساوي » قضت بان يحسب جزء من ثمن هذه « الكساوي » على « الخدمة السائرة » في الوزارات والمصالح ، اقتصاداً ، وتوفيراً لمال الحكومة ، وجرياً على القاعدة التي تمنع التبذير !

وعجيب ان تضييق أبواب الخيلة كلها أمام الحكومة فلا يبقى للاقتصاد باب مفتوح غير اقتضاب رزق هؤلاء الفقراء وهم لا يلبسون تلك الثياب الا لانها من الحكومة ولو كانت منهم في الاصل وكان الامر بايديهم لاستغنوا عنها بالجلاليل « اقتصاداً » وتوفيراً لرزق أولادهم المساكين

يقتصدون من أرزاق هؤلاء الفقراء الذين لا يزيد مرتب أحدهم عن أربعة جنيهات ويسخرون البواخير لنزهة أكابر الموظفين وبيدودون في هذه السيل ألوف الجنينيات ، وينزعون الخبز من أفواه الجائعين ليرصفوا به الارض في طريق الذين أصابتهم النخمة !

فهل هذا هو الاقتصاد الذي أراده نواب البلاد ؟ وهل من أجل هذا جاهدت الأمة لانشاء البرلمان ؟

طلب سلاح الطيران البريطاني من السلطات المصرية ان تمنحه قطعة أرض ينتفع بها الطيارون البريطانيون ستة أشهر كل سنة ، فنحت السلطات المصرية سلاح الطيران البريطاني تلك الارض في هليو بوليس !

ولم ينته الحد عند المنح بل أرادت السلطات (بسكون اللام لا بفتحها) المصرية ان تجعل لنفسها شحنة كشمخة الثوم في الثقيلة فتمطت ورفعت يدها الى فوق وهزتها سبع مرات في الهواء وعلقت ذلك المنح بشرط ان تكون لها الحرية التامة في ان تنتفع بذلك المطار في الاشهر الستة التي لا ينتفع به فيها سلاح الطيران البريطاني

رضي سلاح الطيران للسلطات المصرية بان ينتفع هو بالمطار ستة أشهر وتنتفع هي الستة الاشهر الاخرى ، ولكن كيف يكون انتفاع سلطاتنا ؟ وأين طيارانا ؟ أم الغرض تطيير الذباب ؟

كنت أسمع النساء البلديات يقالن « يادي الخيبة السوداء » ولا أدري ما هي الخيبة السوداء ، ولكنني عرفت الخيبة السوداء اليوم فهل تريد أنت الآخر ان تعرفها ؟

بين الحكومة المصرية وبين شركة الترامواي في القاهرة حساب وقد اختلفنا على نحو ثلاثين الف جنيه وغلب حمار الحكومة أمام ادارة الشركة في القاهرة فأرسلت اثنين من كبار موظفي وزارة الاشغال لتسوية الخلاف لدى ادارة الشركة العامة في بروكسل في بلجيكا وانقضت المدة المحددة لدينك الموظفين فأرسلنا بطلبان مهلة أخرى ؟

هذه هي الخيبة السوداء ، وهل خيبة اشد سواداً من ان تسافر الحكومة الى بروكسل لتتكم مع شركة ترامواي مهماً علا مقامها وكثرت اموالها فانها شركة « عريجية » والترامواي في مصر على ارض مصر باذن حكومة مصر وكان الاجمل بمصر ان تجني الشركة من بروكسل لتكلم الحكومة ؟

مصر هي التي منحت الشركة الامتياز ولو كانت حافظت على حقوقها في شروط هذا الامتياز محافظة جديده ما تعرضت لهذه الاهانة . والله لو كانت هذه الشركة في تركيا وتصرفت ربع هذا التصرف لجمع مصطفى كمال مركباتها ووابوراتها ووضعها على رأس مأمور ادارتها وقال له « سكتير » ولكننا نحن المصريين « مش شاطرين الا في الغلبة » وكل ما نتشدد به « الاتراك اخناخ » و « ايه يعني مصطفى كمال » ! وحكومتنا بجلال قدرها غير قادرة على شركة ترامواي

أجلت المحكمة الشرعية في هذا الاسبوع قضية ماري مرغريت على ورثة المرحوم علي كامل فهمي وهي تطالبهم بتؤخر صداقها ، كانه مات شاكراً فضلا متيماً بحبها داعياً لها موصياً أهلها بها ، وهو لم يمت الا برصاص اطلقته عليه فقتلته وكان المعقول ان ينتهي الامر عند ذلك الحادث الحزن الاليم فهل يرى الشبان المصريون كيف عاقبة الزواج بالاوربيات ؟ وكيف تقتل المرأة زوجها ثم تطلب اجرتها على القتل ؟

حبذا لو حكمت المحكمة لها بما تطلب لتكون العبرة أبلغ والتأثير في النفوس أشد ، ان هؤلاء الشبان لا يقنعون بالقليل ، ولا يزوجهم الا ان يكون موت وخراب ديار

في شارع فؤاد الاول بالاسكندرية في وسط الطريق ضريح لآحد الصالحين قررت البلدية نقله الى احدى الحدائق العامة واخلاء الشارع منه لانه يعطل حركة المرور

استغفر الله العظيم ، استغفر الله العظيم ، يا رب استغفرك الف مرة ، فان انتهاك حرمة مضاجع الاولياء مما يقشعر منه بدني ، وقد يكون سيدي صاحب الضريح ولياً وقد يكون ميتاً - خالي بعد ان اموت - فان كان ميتاً مثلي عند موتي واقم له الضريح خطأ فلا بأس واذا كان من الاولياء اصحاب الاسرار فانه سيفقا عين مدير البلدية ويشل ايدي اعضاء القومسيون ويهدم البلدية كلها على رؤوس رجالها فلتتأهب الاسكندرية لزلزال اشد من زلزال فلسطين وداهية كالطين

بل لن يحدث شيء من ذلك وما الاولياء الا ناس أمثالنا ولا أثم على الحكومة المصرية ولا وزر ، ولكن المنتظرين يزعمون ان الوهابيين في الحجاز كفروا لانهم فعلوا مثل ما فعله نحن هنا بكل هدوء ، وطمانينة وسكون

قال بعض الناس قولاً قال كل الناس غيره لا تصدقه ولو ابدي على دعواه غيره

فضولي

البطولة الجديدة في الرحلة الى القمر

وفكر الاستاذ جودارد في طريقة أخرى وهي ارسال ساروخ يخرج من الارض وهو يحمل الناس في باطنه فاذا ذهبت قوته الاولى عمد الذين فيه الى زر فينفجر من الخلف وقوة الانفجار تدفعه الى أعلى وتستمر الانفجارات على هذا النسق تدفعه الى أعلى حتى يخرج من منطقة الجاذبية الارضية وعندئذ يبدأ القمر في جذبه اليه حتى يحيط عليه في هودة وثودة . وينزل هناك الذين فيه فيفرون لنا بعض السواريح فنثير غباراً هائلاً لان الساروخ البسيط الذي يلعب به صبياننا يمكنه ان يهدم بيتاً عظيماً في القمر لضعف جاذبيته ويمكننا عندئذ ان نرى هذا القبار من الارض

ولكنهم في فرنسا يفكرون في طريقة أخرى لبلوغ القمر وذلك انهم يريدون ان يضعوا دولاباً كبيراً جداً يبلغ ارتفاعه أي قطره ستة أميال ويكون محوره بين جيلين ثم يدار هذا الدولاب بسرعة عظيمة وتوضع القذيفة التي يقيم فيها الراحل الى القمر على حافته . فاذا اتجهت القذيفة نحو القمر أطلقت من الدولاب فتتجه اليه بسرعة هائلة على خط مستقيم . ومعنى ذلك ان القذيفة تخرج من حافة الدولاب كما تقذف أجسام الوحل عن عجلة الايومبيل وقد لا تتحقق هذه الطريقة ولكن الانجليز يقولون الارادة أصل الواسطة . وعند المدام جرانفو إرادة وفي ايها عناصر الاب العظيم الذي مات محترقاً فوق الأرض بستة أميال فليس يتسغرب أن يبلغ القمر يوماً ما ثم هو اذا مات فقد مات ابوه من قبله في سبيل خدمة الانسان واي شرف اجمل واسمي من خدمة الانسان ؟ وقد يموت بعده كثيرون ويكف الناس عن الرحلة الى القمر فيكسبون بذلك المعرفة وحسبهم ذلك . أما اذا بلغوه فانهم يكسبون علماً جديداً قد يستعمله الانسان فينتفع بما فيه من خيرات أو تزداد معارفه وتتمحصر



الصبي جرانفو الذي يستعد من الان للرحلة الى القمر

كان الناس في القديم ولا يزال بعضهم يندرون أبناءهم للرهبانية في خدمة الدين . ولكن القرن العشرين يرى نوعاً جديداً من البطولة هي بطولة العلم فلوان جمعية علمية عرضت على الناس الرحلة الى القمر في ساروخ مثلاً لوجدت مئات ان لم نقل آلافاً من الشبان الابطال الذين يندرون أنفسهم لخدمة العلم والمدام جرانفو سيدة فرنسية قد اشترت بطولة هذا العصر الجديد كان زوجها طياراً خدم بلاده مدة الحرب الكبرى وخدم العالم بجرأته وفهمه في الطيران . وكان من الجراءة بحيث اضطرت الحكومة الفرنسية احدى المرات الى منعها من التجربة في نفسه وفي زوجته وابنه الصغير الذي لا يبلغ السادسة من عمره . وذلك انه اخترع بارشوتاً يمنع السقوط السريع وأراد ان ينزل به من الطائرة هو وزوجته وابنه وهي على ارتفاع ستة أميال فتمتته الحكومة من ذلك ودخلت جمعية حماية الاطفال ورافته الى القضاء لان تجربته هذه تعد قساوة كبيرة بالاطفال

ولكن بيننا القضية لا تزال قيد المحاكمة صعد البطل جرانفو في طيارته فاحترقت وهلك فيها . ولا يعرف للآن كيف احترقت

ولكن زوجته المدام جرانفو لا تنسى ذكره بل تعرف ان زوجها من ابطال العالم وهي لذلك قد نذرت ابنه لكي يطير ولكن ليس على هذه الارض وحدها بل يطير الى القمر نفسه . فهي منذ الآن تعود الطيران وتعلمه كل ما هو معروف عن القمر جباله وسهوله وقيحة جاذبيته حتى اذا بلغ سن الشباب صعد الى تلك الكرة الصغيرة خدمة لبني الانسان وقد يموت في ذلك بل الأرجح انه سيموت ولكن هناك امكان النجاح وهو وان كان يسيراً الا انه يستحق المحاولة

وقد فكر كثيرون في بلوغ القمر . وكان جول فون اول من توهم امكان ذلك بارسال قنبلة كبيرة محفوفة من الوسط يقيم فيها المكشف . ولكن العلماء الآن يظنون ان هذه الفكرة بعيدة التحقق لانه يخشى ان تنفجر هذه القنبلة قبل ان تغادر الارض



الكرة الارضية كما ترى من جبال القمر

الاملاس المصنوع



المسيو باسيه امام آله التي تصنع الاملاس

منذ مدة استطاع اليابانيون ان « يصنعوا » اللؤلؤ . والقاري يعرف ان اللؤلؤ كان ولا يزال يستخرج من الحار او من نوع منه وقد بحث اليابانيون في الطريقة التي يصنع بها الحار هذا اللؤلؤ فوجدوا انه يحدث اتفاقاً للمحار أن تدخل ذرة في جسمه فلكي لا يخرج لحمه يفرز حولها مادة تحوطها ويستمر هذا الافراز حتى تتكون أولوة . وقد عمدوا الى هذه الطريقة في استحداث اللؤلؤ في بطن المحار وذلك بان صاروا يستخرجون الحار ثم يضعون في جوفه ذرة جامدة من زجاج او نحوه ثم يعيدون الحار الى قعر البحر ويتركونه نحو سنة او اكثر حتى تتكون اللؤلؤة ثم يستخرجونها

وقد كثر هذا اللؤلؤ « المصنوع » ولكن الجوهر بين استطاعوا ان يميزوه بعلامات فهم الآن يعرفون اللؤلؤ الصناعي واللؤلؤ الطبيعي والاول دون الثاني في الثمن .

ويقول المسيو باسيه انه استطاع ان يستخرج الماساً صناعياً . اما المبدأ الذي جرى عليه في استخراجه فيختلف اختلافاً كبيراً من المبدأ الذي يجري عليه اليابانيون في استخراج اللؤلؤ . فهو يقول ان الاملاس بلورات تتكون بالضغط العظيم وهو لا يختلف من حيث تركيبه الكيماوي من الفحم او الغرافيت الذي نراه في اقلام الرصاص . وقد استطاع احد كيميائي الانجليز في الترنسفال ان يصنع ذرات صغيرة من الاملاس بالضغط

ولكن النظرية غير العملية . فان الاملاس يحتاج في تكوينه الى ضغط شديد جداً وهذا ما لم يتوفى الى تحقيقه العلماء . ولكن المسيو باسيه يقول انه اخترع آلة في قدرتها ايجاد ضغط ثقله ٢٥ طناً فوق السنتيمتر المربع وانه استطاع ان يستخرج بها ذرات من الاملاس ويعتقد انه في الامكان زيادة هذا الضغط حتى يمكن ايجاد فصوص من هذا المعدن الغريد والاملاس يستعمل الآن للزينة ولكن فوائده كبيرة ولا يمنع الناس من الانتفاع منه سوى ندرته

نقاب العروس



العريس يضع الخاتم في اصبع عروسه منماً للعفاريات من ان تؤذيها او تؤذيها

لماذا تضع العروس نقاباً على وجهها ؟

يظن كل من حضر عرساً ان العروس تلتقب بهذا النقاب الشفاف تجملاً أو حياء . ولكن العلماء الذين يبحثون عن اصل العادات البشرية يقولون الآن ان خاتم الخطبة لم يكن يقصد منه الاداء العفاريات عن الفتاة المخطوبة اما النقاب فاقصد منه ايضاً مغالطة هذه العفاريات حتى نؤمن ان العروس هي غير الفتاة التي كانت تعرفها . وذلك لان المتوحشين لا يزالون يعتقدون ان بعض العفاريات تحب النساء الادميات فاذا أرادوا تزويج فتاة احتاجوا الى ان يخدعوا هذه العفاريات عن فتاتها

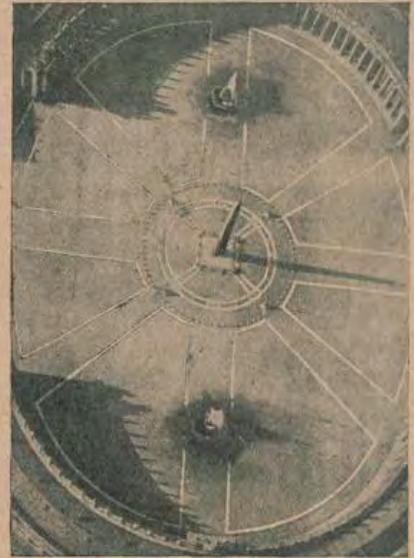
ولعل هذا هو اصل عادة الزار التي جاءتنا من زواج أفريقيا



السقوط من الطيارات وكيف يكونه مأموناً

يتدرب الطيارون الآن على السقوط كما يتدربون على الطيران وذلك اتقاء للموت عندما تصاب الطائرة بعطب أو عندما تشب فيها النار . فان الطيار عندئذ يقذف بنفسه منها او بالاحرى ينزل عنها في السلم القائم الى جانبها كما ترى في الدائرة ثم يضغط زراً فيخرج من وراء ظهره بارشوت تشبه البالون الصغير وهو ينتفخ بأداة تشبه المظلات التي يضغط زرها الانسان فتنبسط . ثم يقذف الطيار نفسه ويضغط زراً آخر فيخرج بارشوت آخر اكبر من الاول ويمنع كلاهما السقوط الا في هواده وتؤد على مقدار ١٤ قدماً في الثانية ويبقى كذلك الى ان يبلغ الارض ويطمئن على حياته التي كانت على اكف الريح . ويرى القارىء سلك البرشوت في الجانب الايمن للغلاف من لدن مفارقه للطيارة الى ان يبلغ الارض وكيف ان البرشوت الثاني يكبر بالتدرج الى ألا يجعل للبرشوت الصغير شأناً ومع ان النزول مأمون بهذا البرشوت كما يقول الطيارون الذين جربوه فانه لا يمكنه ان يتصور الطيار وهو يترك طيارته وتعره قشعريرة . فاذا كان هذا يحدث من التصور فقط فكيف يكون بالواقع ؟

اعظم مزولة في العالم



اكبر مزولة في العالم

اعظم مزولة في العالم هي تلك القائمة في ميدان القديس بطرس في رومية ففي الوسط قائمة تشبه المسلة يقع ظلها حولها فيما يشبه الدائرة وعلى محيطها الارقام فإذا كانت الشمس ساطعة اتضح الوقت . ويرى ظل المسلة هنا بعيد الساعة الثالثة بدقائق

العناية بالحامل قبل الوضع

سرت العادة في الشرق منذ زمان ألا يدعى طبيب لتوليد امرأة الا اذا كانت الولادة متعسرة أما قبل ذلك فيظن الناس ان المسألة من اختصاص القابلة رغم ما تحميه القابلات على النساء من المضائبات قبل الوضع وبعده وفي أثناء الوضع خاصة أما في فترة الاشهر التسعة أي بين ابتداء الحمل والولادة فالعناية بالحامل تكاد تكون من الامور المحملة رغماً عما بها من الاهمية العظمى من حيث صحة الحامل ومستقبل الطفل وانقاء اخطار الولادات الصعبة . فكثير من السيدات يصبن بالتهاب الكلى أثناء الحمل فيتعرضن لما يسمى بالتشنج النفاسي الناشئ عن حالة تسم بضر بالكبد والكلى ضرراً فاحشاً ويعرضن الحامل لخطر الموت في أي وقت . ومنهن من يصبن بزلال بسيط ربما قضى على حياة الجنين ان لم يضر كثيراً بصحة الوالدة . ومنهن من يصبن فيء شديد تسممي يستمر معهن الى ما بعد الشهر الثالث من الحمل الى غير ذلك من الامراض الناشئة عن تسم الكلى والكبد أضف الى ذلك ما قد يكون بهن من خلل في تركيب عظام البطن السفلي من ضيق أو اعوجاج أو غير ذلك مما يجعل الولادة في درجة كبيرة من العسر . ثم لا يخفى ان جلسة الجنين في الرحم قد لا تكون طبيعية فتتزل رجلاه قبل رأسه أو يكون أفقياً بدل أن يكون عمودياً الى غير ذلك من الاوضاع غير العادية وفي كل هذه الحالات ما يمكن تداركه اما بمعالجته قبل الولادة أو بالتحوط له عند الولادة انجاء الام وأولاً والطفل ثانياً . فالامراض التي تنتاب الحامل مدة الحمل لها علامات ومميزات يمكن للطبيب الملم بصناعة التوليد أن يتدارك شرها قبل وقوعه وليست من علم الغيب كما يظن البعض . فكم كان يمكننا أن نتقي شروراً كبيرة لو عرف الناس هذه الحقيقة فاستشارت الحامل طبيبها الخاص ولو مرة في الشهر أثناء الحمل فيرى سيره وحالة الجسم العمومية ويقرر لها خطة تمشي عليها من حيث الرياضة البدنية والاكل وما شاكل ذلك بدلاً من أن يدعوا الناس الطبيب في آخر لحظة فيركض بحقه وأسألته فيستخرج الجنين وينقذ حياة الام وربما لم يكن ذلك بالامكان . وكثيراً ما يعترضك معترض قائلان ان امهاتنا وجداتنا قد ولدن بدون هذه « الفلسفات » ولم يصبن بشيء . نعم ولكن كم منهن قد لاقين الموت الزؤام بهذه الطريقة ؟ وما على الانسان سوى أن يمارس التوليد بين العامة حتى يرى بنفسه هذه الآفات ومضارها خصوصاً ما تسببه من المعاهات بعد الحمل مما لا يعرفه سوى المرأة نفسها وزوجها وطبيبها

طنطا

الدكتور ادوار سمعان

الزواج بالمراهنة



الآنسة جان مارناك التي كسبت زوجاً وفرساً و ١٠٠٠٠٠٠ فرنك بالمراهنة

كانت الآنسة جان مارناك مثلة معروفة مشهورة بمجال القوام ووسامة الوجه ولكنها الآن زوجة رجل غني ربحته هو وفرساً كريماً سباقاً في المضمار وربحت فوقهما ١٠٠٠٠٠٠ فرنك

أما قصة ذلك فهي كما يلي :

حدث أنها وهي تمثل كانت تعرف الآنسة جان رنوار وكانت هذه الآنسة قد سبقتها في اتخاذ اسم جان على المسرح . فلما ظهرت جان مارناك وتسمت باسم جان امتعشت جان الاولى لان الاسم يلصق بالشهرة . وحدث من ذلك الوقت بين الاثنين خلاف وخصام مثلهما يحدث بين النساء

فقابلت جان رنوار في احدى المرات : « ان جان مارناك جميلة وخفيفة يتحجب اليها كثيرون ولكن ليس فيهم من عرض عليها الزواج للآن »

وبلغت هذه العبارة الآنسة جان مارناك فهاجت غيبتها وذلك لان جان رنوار كانت مخطوبة الى الدوق دولورج . فذهبت اليها أمام جمع حافل من الاصدقاء وراعتها على انها ستزوج قبلها . فلذا كان ذلك فهي تأخذ منها ١٠٠٠٠٠ فرنك واذا كان العكس وتزوجت في الدوق دولورج قبلها فانها تدفع لها هذا المبلغ . وتمت الصفقة على هذا الرهان

وكانت جان مارناك تعرف رجلاً انجليزياً جاء باريس حديثاً ودخل في مضمار السباق بجواد انجليزي . وكان هذا الرجل يدعي الماجور ترينفور ويقال انه كان طياراً في الجيش الانجليزي ثم اشتغل بالسيناتوغراف وكانت له هيئة سرية عليه شارة السادة وسماء الاشراف . وتطورت المعرفة بينهما الى حب . ولكن الماجور لم يعرض عليها مع ذلك الزواج

وأخيراً وجدت الآنسة جان مارناك باباً تلجأ اليها غايتها . وذلك انها عرضت عليه في دلال وجمال ان يهبها جواده اذا هو كسب الرهان . فلم يجد الماجور ترينفور ان يرفض هذا الطلب وخاصة لان العرض كان على ملا من الاوانس والاصحاب

وجاء يوم السباق فطار الجواد وسبق ونال الجائزة السنية . وطرب الماجور ترينفور لفوزه وجاء يعرضه على الآنسة جان مارناك برأ بوعده ولكن هنا اتضحت حيلة المرأة . فان المسابقة تمنع أي انسان من ان يسابق باسم مصطنع اذ يجب ان يضع اسمه الحقيقي . وكانت الآنسة جان مارناك معروفة باسم المسرح هذا أما اسمها الاصلي فلم تكن تستعمله . فلما عرض عليها الماجور ترينفور جواده رفضت ان تقبله محتجة بأنها لا يمكنها ان تسجل اسمها المصطنع بملكيته للجواد . فلم يكن بعد ذلك للماجور ترينفور الا ان يعقد زواجه عليها حتى تستطيع ان تنزل جوادها في المضمار باسم جواد المدام ترينفور . وتم ذلك وتم لها ان تتزوج قبل الآنسة جان رنوار التي تطمع في زواج الدوق دولورج . فكسبت هذا الزوج الغني وكسبت معه جواد السباق وأيضاً كسبت ١٠٠٠٠٠٠ فرنك

قص الشعر

المستر سمث حمال في لندن يكره الزني الجديد الذي اتخذته النساء في قص شعورهن . وكان قد هدد زوجته بأنه لن يعيش معها اذا قصت شعرها ولكن زوجته لم تكتثر لهذا التهديد وقصت شعرها فانفصل منها وعاش وحده . ورافعتني الى القضاء لتهمة بهجرتها . ولكن القاضي الذي أسس الزوجة بكشف رأسها رأى ان الزني الجديد جميل فنصح للزوج بالرجوع الى بيت الزوجية . وتم الصلح ونزل الزوج على رأي زوجته

حلة العروس كفنها

من الحوادث المفجعة ان المستر تومكينز وهي أرملة كانت توشك ان تتزوج المستر ايمرسون . فلما كان ميعاد عقد الاكليل عليهما ماتت بالسكتة . وقد استعملت حلة العرس كفنها لها ودفنت به

أما المستر ايمرسون هذا فكان يحبها وكان يريد أن يتزوج بها قبل ١٠ سنوات ولكنه اضطر بضرورة المعاش ان يتركها فيتزوج رجلاً آخر مات منذ سنتين . وعادت فعرفت المستر ايمرسون فاتفق كلاهما على الزواج ولكن القدر القاسي قلب العرس المنتظر الى جنازة حزينة

الخيرة القاتلة

زواج سعيد

الآنسة أدبث بيكر ممثلة فقيرة في لندن ولكن ليس في العالم كله مكان يليق للزواج من المسرح . لان الفتاة تعرض نفسها فيه وهي على أجل ما تكون من لباس وهندام . ولذلك فان كثيرين من النبلاء يتزوجون الممثلات لانهم يفرمون بجمالهن

ومما روت الصحف أخيراً ان هذه الآنسة بيكر قد خطبت الى المستر درلانجيه وهو ابن البارون درلانجيه من أغنياء إنجلترا . وستكف عن التمثيل عند زواجها وذلك لأنها انما كانت تعدد جسراً تعبر عليه الى الزواج برجل غني كما هو الشأن في عدد كبير من الممثلات الآن

النجاة بالقبلة

كرتز جبريل رجل فرنسي محكوم عليه بالحبس مدة طويلة زارته زوجته فلما همت تودعه قبلها قبلة طويلة تشبه تلك القبل التي ترى على لوحة السفيناتوغراف

والواقع ان القبلة لم تكن بسيطة بل كانت مركبة قد اضمرت فيها أشياء فان كرتز لفظ في ثم زوجته ورقة لما ذهبت الى بيتها وفضتها وجدت ان زوجها يخبرها بأنه قد عزم على الفرار في فجر ذلك المساء وذلك بأنه سيذهب الى الزاوية الجنوبية من السجن وينزل عليها ولذلك يجب عليها ان تحضر أئومبيلاً لنقله

وبتت المؤامرة وفر كرتز جبريل من السجن واذن زوجته الآن ليست في بيتها بل في السجن

سرقة الموز وعقابها

جيمس بوكان شاب انجليزي معاود للسرقة قبض عليه أخيراً وهو متلبس بسرقة أربع موزات فلما جيء به الى القاضي طلب المحامي عنه الرأفة به ولكن القاضي حكم عليه بالسجن ثلاث سنوات مع الاعمال الشاقة واحتج القاضي في حكمه بأن الجاني دخل بيتاً في الليل لكي يسرق هذا الموز وانه سبق أن ثبت عليه في الماضي ١٢ سرقة

المصوغات الحديثة

ألماس ويرا

نالت هذه المصوغات اعجاب الجميع لانها لا تفرق عن الحقيقي أصنافاً لا مثيل لها منها

خواتم ، حلقان ، عقده ، بانتاليقيات ، أساور ، دبابيس
أصناف مصوغات ألماس ويرا تسر كم بالتأكد . اطلبوها من مستودعها
عبطه اخوان - شارع المناخ نمرة ٢ بعمارة زغيب



فيولت براون فتاة احدث بمجائتها قتل زوجها في شيكاغو

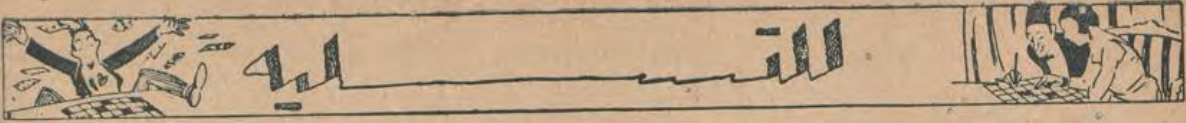
قبل عشر سنوات كانت الآنسة فيولت براون فتاة غريبة قليلة التجارب وسميعة الوجه يتبارى الشبان في الاعجاب بها والتقرب منها . وكان منها التذلل ومنهم التذلل . وصار ذلك ديدناً لها لا تبالي بالقلوب تنصدع أمام عينها ولا تأمى على محب عاشق يعود منها كسير الخاطر موجوع القلب

ثم تزوجت رجلاً يدعى جوزيف كراوات . ولكن الزواج لم يمنع من كانوا يعرفونها من الاستمرار على الاعجاب بها وكانت شيكاغو نتحدث عنها وتعددها من أجل نساؤها . وكان في مقدور هذه الزوجة أن تكف هؤلاء المعجبين بها عن الاسترسال في إعجابهم ولكن غرارة الشباب لم يقطعها الزواج وحدث في إحدى الليالي أن زوجها غار من رجل يتحدث بها وعلى الدم في رأسه فهب يريد قتل غريمه . ولكن هذا الغريم كان رابط الجأش فبدلاً من أن يكون مقتولاً كان هو القاتل

وقضت الزوجة سنة بعد ذلك وهي أرملة في حداد الحزن ثم عرفت رجلاً آخر من شيكاغو يدعى المستر مورود تزوجته . وكان المنتظر ان هذا الدرس الاول قد بلغ من قلبها وطبع فيه بحروف من دم ما يجب أن تفهمه من غيرة الزوج . ولكنها لم تفهم

ففي إحدى الليالي أيضاً ثار نائر الزوج لرجل يجادتها واشتبك الاثنان في شجار دموي انتهى بقتل الزوج

وعادت فيولت أرملة كل من رآها يذكر أن مجائتها وعدم اكترائها قد أدبا الى قتل زوجها . ولذلك فكل شاب يتوقاها ويرأها شوكاً يجب تجنبه



الحمار في طريقه



يريد الحمار ان يذهب الى معلقه . ولكن على الحقل الموصل الى المعلق
بلحا كثيرا سقط من شجر النخل . والحمار يريد ان ينتهز هذه الفرصة فبدأ كل
١٥٠ بلحة . نخذ قلمك وارسم الطريق التي يجب ان يسير عليها الحمار كي
يصل الى معلقه بعد ابتلاع ١٥٠ بلحة . وكل دائرة في الصورة تعد بلحة

حلول مسائل الجزء الماضي

(تجد بقية الحلول على الصفحة ١٥)

الغاز الكلمات المتقاطعة

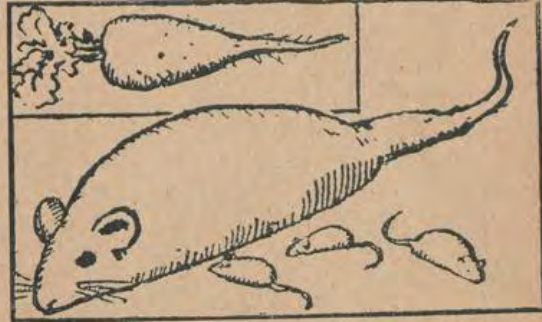
الكلمات الافقية

- (١) عقارب (٥) تاسور (١٠) ال (١١) علق (١٢) بلاط (١٣) امه
(١٤) مين (١٥) مجلس (١٦) دنس (١٧) دن (١٨) ربح (٢٠) رمة
(٢٢) سمسار (٢٤) انف (٢٥) روض (٢٨) جم (٢٩) قبح (٣٠) طائط
(٣١) قره (٣٢) ساق (٣٣) امسى (٣٥) دين (٣٦) ما (٣٧) فراشة
(٣٨) ديوان

الكلمات العمودية

- (١) عاصمة (٢) قل (٣) رمسيس (٤) بلد (٦) ايبس (٧) سان
(٨) وا (٩) رطانة (١٣) ال (١٤) منظار (١٧) دمر (١٩) حمامة
(٢١) غم (٢٣) روحاني (٢٤) اجحاف (٢٦) ضاق (٢٧) مطران (٢٩) قریش
(٣١) قسا (٣٢) سيد (٣٤) مر (٣٦) ما

الفجلة تنقلب فأراً



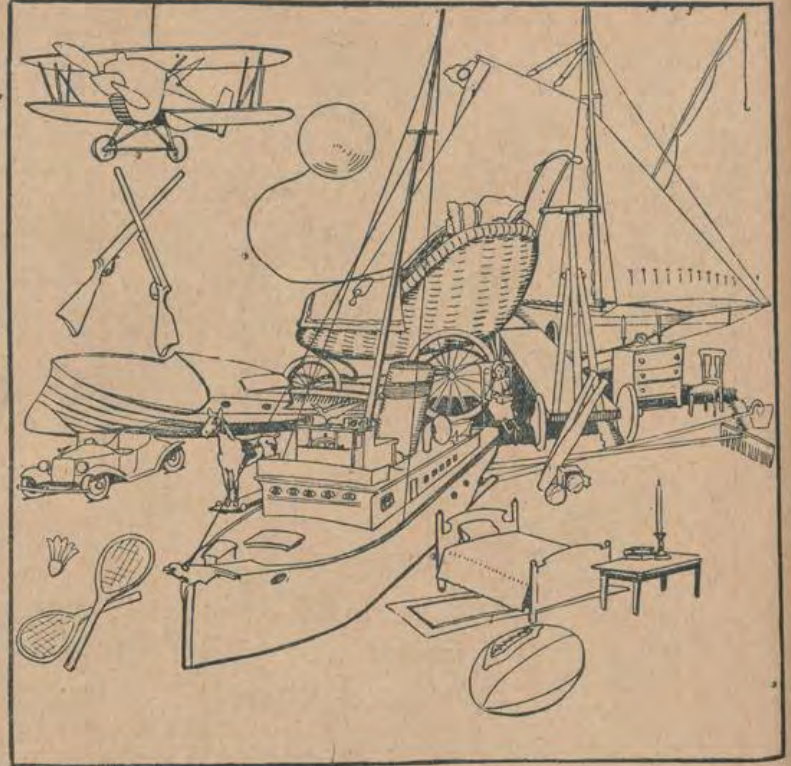
خذ فجلة بيضاء مستطيلة . واقطعها من اسفلها حتى تستطيع ان تركها
على المنضدة . اما مؤخر الفجلة فيكون ذنب الفأر . ثم اتزع من هذا
الذنب الشعر البسيط الذي يكسوه واستعمل هذا الشعر لغرسه في رأس الفأر
فيحل محل الشارب . ويمكنك صنع عيني الفأر بفرس دبوسين رأسهما اسود
والآن لا ينقص لتكوين الفجرة نهائياً الا اذناه . وعملهما يحتاج الى شبتين .
اولاً ، تجويف قطعة من الرأس فوق العينين . ثم ثانياً ، قسم ما قطع من
اسفل الفجلة في بادىء الامر الى جزئين يوضع كل منهما في المكان المحووف
فوق العينين

أين ؟



تري هنا الفارس يترقب عدوه بين الجبال . فأين هذا العدو ؟

في معرض ألعاب الاطفال



حلول مسائل الجزء الماضي

(تابع)

حلول مسائل الجزء الماضي
الآلية لنقل آنية الملح مكان المفاتيح وبالعكس في سبع عشرة حركة :

- (١) نقل آنية الملح من الخانة (١) الى الخانة (٢)
- (٢) » المفاتيح » (٤) » (١)
- (٣) » الملقعة » (٥) » (٤)
- (٤) » آنية الملح » (٢) » (٥)
- (٥) » المطواة » (٣) » (٢)
- (٦) » الكبريت » (٦) » (٣)
- (٧) » آنية الملح » (٥) » (٦)
- (٨) » الملقعة » (٤) » (٥)
- (٩) » المفاتيح » (١) » (٤)
- (١٠) » المطواة » (٢) » (١)
- (١١) » الملقعة » (٥) » (٢)
- (١٢) » آنية الملح » (٦) » (٥)
- (١٣) » الكبريت » (٣) » (٦)
- (١٤) » الملقعة » (٢) » (٣)
- (١٥) » المطواة » (١) » (٢)
- (١٦) » المفاتيح » (٤) » (١)
- (١٧) » آنية الملح » (٥) » (٤)

الشكل الاربعة



تري في هذا الشكل كيف تقسم الرسم بثلاثة خطوط مستقيمة الى سبع خانات في كل منها مربع ودائرة ويضوي ومثلك

انتظروا قريباً

بيانات عن التحسينات الجديدة التي ستدخل على «كل شيء» عند دخولها في سنتها الثالثة (أي من العدد ١٠٥)

سنصبح «كل شيء» مجلة جديدة

هل أنت حاد النظر سريع الخاطر قوي الذاكرة ؟ هذا سؤال يمكنك الاجابة عليه بعد ان تجرب نفسك بواسطة هذا الرسم فالرسم الاعلى يمثل واجهة أحد المحلات التجارية التي نتجر بلعب الاطفال . وقد عرضت في هذه الواجهة لعباً مختلفة . والآن علق هذا الرسم على الحائط وابتعد عنه بمقدار مترين تقريباً ثم الق عليه نظرة سريعة كأنك تنظر الى واجهة

تقبل عطاءات بمكتب سكرتير مالي الحربية لغاية الساعة ١١ صباحاً يوم ٣٠ أكتوبر سنة ١٩٢٧ عن توريد زيت جفت وزيت بذرة فطن وتلك وكوستك صودا لوزارة الحربية والشروط بالمكتب المذكور

اعلان

مكتب تفتيش ري القسم الخامس يقبل لغاية ظهر يوم ١٢٢ أكتوبر سنة ١٩٢٧ عطاءات عن توريد رخام للمقاس بدائرة التفتيش حسب الشروط المدونة بأورنيك العطاء

اعلان

يحيط مجلس محلي منوف المصالح والجمهور علماً بأنه فقد منه دفتر تحصيل عوائد البضائع غير مستعمل به قسائم من نمرة ١ الى نمرة ١٠٠ فكل من عرضت عليه أو عثر بأي طريق كان على احدي هذه الأوراق أن يعلم أن لا قيمة لها وانها لاغية وغير معمول بها فليكن معلوماً بأنها اذا استعملت انما يكون استعمالها من باب الاختلاس والتزوير مما يجعل مستعملها عرضة للمحاكمة جنائياً ومجازاته بما يقضي به القانون

المورمون ومذهبهم



معبد المورمون في صولت ليك ستي في الولايات المتحدة وهو يسع ١٠.٠٠٠ نفس

الناس . فعمدت الحكومة الى عقاب كل من يتزوج باكثر من امرأة واحدة وحرمانه من الحقوق المدنية
وكان ذلك سنة ١٨٨٢ . ومنذ ذلك الحين انحسر موج المورمونية
وقل عدد المؤمنين بالمذهب الجديد . ومعظم المورمون الآن في ولاية اوطة
وطاصمتهم صولت ليك ستي وفهم فيها معبد فخم يسع ١٠.٠٠٠ عابد

يختفل المورمون هذا العام بمرور مائة سنة على انشاء
مذهبهم . وكان المنشئ لهذا المذهب رجل اميركي يدعى
جوزيف سميث ادعى سنة ١٨٢٧ انه وجد انجيلا منقوشا
على رقاع من الذهب ومكتوبا بلغة مصرية قديمة وانه
أوحى اليه أن يترجمه الى الانجليزية فترجمه وطبعه سنة ١٨٣٠
وأمنت به طائفة قليلة العدد كبرت بمرور السنين والسعي
في الدعاية

وانتشر مذهبهم ودخل فيه كثيرون لانه لم يكن يختلف
في شيء عن سائر المذاهب المسيحية بل كان يمتاز عليها
بجراحة المؤمنين به ومحاسنتهم في الصلاة والبر . ولكن
حدث سنة ١٨٤٣ أن رأى جوزيف سميث رؤيا تأمره
باباحة الضرار أي تعدد الأزواج

فلما باح بهذه الرؤيا لاصدقائه قاوموه واخبروه بان انتشار هذه العادة
يفسد الناس ويهدم العائلة ويحو المذهب . ولكن الرجل كان مخاصما وكان
يعتقد ان الرؤيا صحيحة فلم يطق انكارها

وشاعت هذه العادة بين المورمون حتى كان الرجل يتزوج ثلاثا واربعاً
وخمساً . وتسامحت حكومة الولايات المتحدة في اول الامر حاسية ان العادة
الجديدة ستحوث بلا حاجة الى عقاب . ولكنها نفشت بين كثير من

ادرس المواضيع التجارية او الفنية

ان الزراعة والتجارة والصناعة المصرية تتطلب منك أن تستعد
لتأخذ مكانك في العمل على تقدم المملكة وتحسينها
ادرس وجهاز نفسك لتشغل مركزاً راقياً وسوف لا تساعد فقط
على رفقي بملكك ونقدمها بل ستزيد مرتبك
لا يهم مطلقاً أين تكون قاطناً ما دمت تعرف القراءة والكتابة
باللغة الانجليزية (أو الفرنسية) فان مدارس المراسلة الدولية يمكنها
أن تعلمك

يوجد ما يزيد عن ٣٠٠ موضوع للتعليم . هذه بعض مواضيع منها :

الكهرباء
الحقوق
البيع
« الاعلانات »

هندسة السيارات والميكانيكا
تشغيل الاخشاب
الرسم والتصوير
غزل ونسيج القطن والحري
التجارة
الزراعة وتربية الطيور الداجنة
فن العمارة وهندسة البناءات
فن الخياطة الفرنسي والاسباني
وخياطة ثياب السيدات

The International Correspondence Schools.
Chareh Emad El Dine, Cairo.



اقرأ الفسحة كل يوم ثلثاء
اقرأ المصور كل يوم خميس

احسن اختراع بدون عملية جراحية



تباع بجميع المحازن والاجر خانات

من هنا وهناك

طباخة للجيش

ليس الواجب أن يكون طعام الجيش مغذياً فقط بل يجب أن يكون لذيذ الطعم يستمره الجندي . ولذلك شرعت فرنسا تستخدم الطاهيات البارعات للفرق وفي اليسار صورة واحدة من هؤلاء الطاهيات وهي لفرقة المشاة الحادية والثلاثين . ورى مع الطاهية بعض مساعديها



الطيارة تنقل السجائر

من الاعلانات الطريفة ما فعلته شركة اميركية تنجز بالسجائر فاتها تنقل سجايرها الى المخازن التي تعاملها بالطيارة ولها طيارة خاصة بهذا العمل كما ترى في الصورة اليمنى . وقد دخل الطيران في دور الفائدة بعد ان كان لا يطرقه سوى المجازفين



حول العالم هو وابنه

ترى في أعلى صورة رجل فرنسي عجيب هو المسيو جان بارادانوس وابنه في العربة . وقد طاف هذا الفرنسي حول العالم يجر ابنه معه في هذه العربة التي لا يقل ثقلها عن ١٥٠ كيلو غراماً . وشرع في رحلته سنة ١٩٢٣ وانتهى منها هذا العام حين عاد الى بلده وهي مدينة ليل

حول العالم على البسكيت

ترى في اليمن صورة رجل اسويجي يدعى هولت شرع في ١٧ ابريل سنة ١٩٢٥ في رحلة حول العالم بالبسكيت وقد آتمها بعد ان زار كل أقطار أوروبا ومصر وتركيا وإفريقيا والهند والصين واليابان وأميركا وقد استنفذ في رحلته هذه ٢٨ بنظلوفاً و١٤ اطياراً من الكونشوك للبسكيت . وهذه صورته في استوكهولم عند عودته



